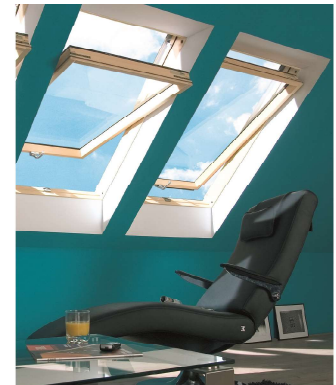


# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREENWORKS**  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

<b>Productnaam</b>	FAKRO FTP-V U3 tuimeldakraam.
<b>Toepassingsgebied</b>	Daken; dakramen.
<b>Geschikt voor</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	Grenenhouten tuimeldakraam.
<b>Samenstelling</b>	Grenenhout 40% / glas 40% / aluminium 15% / overig 5% (polyamide, EPDM, butyl, staal). Glas, aluminium en staal zijn deels hergebruikte grondstoffen. (percentages en herkomst onbekend).
<b>Eigenschappen algemeen</b>	Toepassingsbereik: in alle soorten hellende daken. Vrij van schadelijke stoffen. Na demontage van het product zijn de losse onderdelen allen recyclebaar. Ongewijzigd eindproduct kan volledig worden hergebruikt. Empirische levensduur: minimaal 30 jaar. Hout gewonnen uit verantwoord bosbeheer (FSC®). Product is demontabel. De losse onderdelen zijn allen gemaakt van grondstoffen die herbruikbaar zijn.
<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	Eenvoudige verwerking. Verwerking niet belastend voor mens en milieu. Onderhoud: schilderbeurt binnenzijde (acryllak) om de 5-10 jaar, afhankelijk van gebruik. Periodieke controle van scharnieren: indien nodig smeren. Indien nodig schoonmaken van de goten.
<b>Productspecificaties</b>	55x78/55x98/66x98/66x118/78x98/78x118/78x140/94x118/94x140/114x118/114x140/134x98/134x118/134x140/94x98/78x160 HR++ dubbele beglazing; Uglass = 1,0 W/m2K; Udakraam = 1,2 W/m2K; Rw = 32dB. Capaciteit geïntegreerd V40P ventilatierooster: tot 4,9 l/s bij 1Pa (afhankelijk van de breedte, zonder filter) A+ klasse VOC volgens NF EN ISO 16000. Luchtdichtheidsklasse 4.
<b>Certificaat/label</b>	FSC® C020212, KOMO-attest nr. 20731, TÜV SÜD (no. B 090968802003).
<b>Productieproces</b>	10 tot 15% van de energie die tijdens het productieproces wordt verbruikt is duurzame energie. (zonne-energie) Winning hout is deels lokaal. Afvalproductie wordt geminimaliseerd. Afval wordt hergebruikt. Afvalhout wordt gebruikt voor verwerking in andere producten, zoals luik FAKRO zoldertrappen. Overige productie afval komt door samenwerking met partners weer in productieproces terecht.
<b>Verpakkingsmateriaal</b>	Karton en plastic folie. Verpakking voorzien van Mobius Loop. Dit symbool betekent dat het verpakkingsmateriaal gerecycled kan worden.
<b>Effect op GPR score</b>	1.1 Energieprestatie; 3.4.2. Daglichttoetreding.
<b>Greenworksscore</b> Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Greenlabel	



**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
Product: Fakro dakraam FTP-V U3 FSC

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓ BREEAM-NL ENE-26
Geluid	
Visueel	✓ BREEAM-NL HEA-2 HEA-3
Luchtkwaliteit	✓ BREEAM-NL HEA-7
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT-5 MAT-8

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.  
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.